

Příloha č. 1

| Line Code vedení | R [Ω /km] | X [Ω /km] | max. dovolený proud [A] |
|------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|
| 2c_.007 | 3,97 | 0,099 | 56 |
| 2c_.0225 | 1,257 | 0,085 | 83 |
| 2c_16 | 1,15 | 0,088 | 83 |
| 35_SAC_XSC | 0,868 | 0,092 | 110 |
| 4c_.06 | 0,469 | 0,075 | 210 |
| 4c_.1 | 0,274 | 0,073 | 560 |
| 4c_.35 | 0,089 | 0,0675 | 210 |
| 4c_185 | 0,166 | 0,068 | 405 |
| 4c_70 | 0,446 | 0,071 | 560 |
| 4c_95_SAC_XC | 0,322 | 0,074 | 180 |

Tabulka č. 1 – Parametry linek podle jejich označení [42] [43]

| č. větvě | z uzlu | do uzlu | R [Ω] | X [Ω] | délka [m] | max. dovolený proud [A] |
|----------|--------|---------|----------------|----------------|-----------|-------------------------|
| 1 | 1 | 2 | 0,00000 | 0,00353 | X | X |
| 2 | 2 | 3 | 0,00249 | 0,01661 | X | X |
| 3 | 3 | 4 | 0,00742 | 0,00118 | 16,65 | 560 |
| 4 | 4 | 5 | 0,00233 | 0,00037 | 5,22 | 560 |
| 5 | 5 | 6 | 0,00679 | 0,00052 | 5,90 | 83 |
| 6 | 5 | 7 | 0,00563 | 0,00090 | 12,62 | 560 |
| 7 | 6 | 8 | 0,00615 | 0,00047 | 5,35 | 83 |
| 8 | 6 | 9 | 0,00776 | 0,00059 | 6,75 | 83 |
| 9 | 7 | 10 | 0,00659 | 0,00050 | 5,73 | 83 |
| 10 | 7 | 11 | 0,00944 | 0,00150 | 21,16 | 560 |
| 11 | 10 | 12 | 0,00741 | 0,00057 | 6,44 | 83 |
| 12 | 10 | 13 | 0,00708 | 0,00054 | 6,15 | 83 |
| 13 | 11 | 14 | 0,00950 | 0,00073 | 8,26 | 83 |
| 14 | 11 | 15 | 0,00597 | 0,00095 | 13,38 | 560 |
| 15 | 14 | 16 | 0,00464 | 0,00036 | 4,04 | 83 |
| 16 | 14 | 17 | 0,00464 | 0,00036 | 4,04 | 83 |
| 17 | 15 | 18 | 0,00131 | 0,00099 | 14,68 | 210 |
| 18 | 15 | 19 | 0,00437 | 0,00070 | 9,80 | 560 |
| 19 | 19 | 20 | 0,00037 | 0,00028 | 4,17 | 210 |
| 20 | 19 | 21 | 0,00772 | 0,00206 | 28,19 | 560 |
| 21 | 20 | 22 | 0,01650 | 0,00126 | 14,35 | 83 |
| 22 | 20 | 23 | 0,00143 | 0,00109 | 16,09 | 210 |
| 23 | 23 | 24 | 0,00145 | 0,00110 | 16,33 | 210 |
| 24 | 23 | 25 | 0,01286 | 0,00098 | 11,19 | 83 |
| 25 | 18 | 26 | 0,02132 | 0,00163 | 18,54 | 83 |
| 26 | 18 | 27 | 0,00109 | 0,00083 | 12,30 | 210 |
| 27 | 24 | 28 | 0,01162 | 0,00089 | 10,11 | 83 |
| 28 | 27 | 29 | 0,00126 | 0,00095 | 14,14 | 210 |
| 29 | 27 | 30 | 0,01432 | 0,00110 | 12,45 | 83 |

| | | | | | | |
|----|----|----|---------|---------|-------|-----|
| 30 | 30 | 31 | 0,00795 | 0,00061 | 6,91 | 83 |
| 31 | 30 | 32 | 0,00947 | 0,00072 | 8,24 | 83 |
| 32 | 29 | 33 | 0,02123 | 0,00162 | 18,46 | 83 |
| 33 | 29 | 34 | 0,00066 | 0,00050 | 7,37 | 210 |
| 34 | 34 | 35 | 0,01567 | 0,00120 | 13,62 | 83 |
| 35 | 35 | 36 | 0,00610 | 0,00047 | 5,30 | 83 |
| 36 | 35 | 37 | 0,00610 | 0,00047 | 5,30 | 83 |
| 37 | 21 | 38 | 0,01670 | 0,00128 | 14,52 | 83 |
| 38 | 21 | 39 | 0,00112 | 0,00030 | 4,07 | 560 |
| 39 | 25 | 40 | 0,00792 | 0,00061 | 6,88 | 83 |
| 40 | 25 | 41 | 0,00552 | 0,00042 | 4,80 | 83 |
| 41 | 39 | 42 | 0,01721 | 0,00132 | 14,97 | 83 |
| 42 | 39 | 43 | 0,00137 | 0,00036 | 4,99 | 560 |
| 43 | 43 | 44 | 0,00386 | 0,00062 | 8,23 | 210 |
| 44 | 43 | 45 | 0,00200 | 0,00053 | 7,30 | 560 |
| 45 | 28 | 46 | 0,00818 | 0,00063 | 7,12 | 83 |
| 46 | 28 | 47 | 0,00382 | 0,00029 | 3,32 | 83 |
| 47 | 44 | 48 | 0,00885 | 0,00068 | 7,70 | 83 |
| 48 | 44 | 49 | 0,00501 | 0,00080 | 10,68 | 210 |
| 49 | 49 | 50 | 0,01466 | 0,00112 | 12,75 | 83 |
| 50 | 49 | 51 | 0,00313 | 0,00050 | 6,67 | 210 |
| 51 | 51 | 52 | 0,01815 | 0,00139 | 15,79 | 83 |
| 52 | 51 | 53 | 0,00647 | 0,00104 | 13,80 | 210 |
| 53 | 48 | 54 | 0,00598 | 0,00046 | 5,20 | 83 |
| 54 | 48 | 55 | 0,00980 | 0,00075 | 8,52 | 83 |
| 55 | 45 | 56 | 0,00202 | 0,00054 | 7,37 | 560 |
| 56 | 45 | 57 | 0,02604 | 0,00199 | 22,65 | 83 |
| 57 | 56 | 58 | 0,01228 | 0,00094 | 10,68 | 83 |
| 58 | 56 | 59 | 0,00117 | 0,00031 | 4,27 | 560 |
| 59 | 59 | 60 | 0,00604 | 0,00161 | 22,04 | 560 |
| 60 | 53 | 61 | 0,01119 | 0,00179 | 23,86 | 210 |
| 61 | 61 | 62 | 0,01901 | 0,00145 | 16,53 | 83 |
| 62 | 61 | 63 | 0,00637 | 0,00102 | 13,57 | 210 |
| 63 | 63 | 64 | 0,00753 | 0,00120 | 16,06 | 210 |
| 64 | 63 | 65 | 0,01182 | 0,00090 | 10,28 | 83 |
| 65 | 65 | 66 | 0,00638 | 0,00049 | 5,55 | 83 |
| 66 | 65 | 67 | 0,00768 | 0,00059 | 6,68 | 83 |
| 67 | 60 | 68 | 0,01204 | 0,00092 | 10,47 | 83 |
| 68 | 60 | 69 | 0,00080 | 0,00021 | 2,94 | 560 |
| 69 | 64 | 70 | 0,00607 | 0,00097 | 12,95 | 210 |
| 70 | 64 | 71 | 0,01226 | 0,00094 | 10,66 | 83 |
| 71 | 58 | 72 | 0,01127 | 0,00086 | 9,80 | 83 |
| 72 | 58 | 73 | 0,00642 | 0,00049 | 5,58 | 83 |
| 73 | 71 | 74 | 0,00733 | 0,00056 | 6,38 | 83 |
| 74 | 71 | 75 | 0,00765 | 0,00059 | 6,66 | 83 |
| 75 | 70 | 76 | 0,00342 | 0,00055 | 7,30 | 210 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-----|---------|---------|-------|-----|
| 76 | 70 | 77 | 0,01577 | 0,00121 | 13,71 | 83 |
| 77 | 69 | 78 | 0,01797 | 0,00137 | 15,62 | 83 |
| 78 | 69 | 79 | 0,00131 | 0,00035 | 4,77 | 560 |
| 79 | 76 | 80 | 0,00480 | 0,00077 | 10,24 | 210 |
| 80 | 76 | 81 | 0,00706 | 0,00113 | 15,05 | 210 |
| 81 | 79 | 82 | 0,01610 | 0,00123 | 14,00 | 83 |
| 82 | 79 | 83 | 0,00249 | 0,00066 | 9,09 | 560 |
| 83 | 80 | 84 | 0,02018 | 0,00136 | 16,05 | 83 |
| 84 | 83 | 85 | 0,01583 | 0,00121 | 13,77 | 83 |
| 85 | 83 | 86 | 0,00074 | 0,00020 | 2,70 | 560 |
| 86 | 77 | 87 | 0,00693 | 0,00053 | 6,02 | 83 |
| 87 | 77 | 88 | 0,00615 | 0,00047 | 5,35 | 83 |
| 88 | 86 | 89 | 0,01747 | 0,00134 | 15,19 | 83 |
| 89 | 86 | 90 | 0,00264 | 0,00070 | 9,63 | 560 |
| 90 | 90 | 91 | 0,00937 | 0,00072 | 8,14 | 83 |
| 91 | 90 | 92 | 0,00288 | 0,00077 | 10,53 | 560 |
| 92 | 91 | 93 | 0,00846 | 0,00065 | 7,36 | 83 |
| 93 | 91 | 94 | 0,00743 | 0,00057 | 6,46 | 83 |
| 94 | 92 | 95 | 0,01722 | 0,00132 | 14,97 | 83 |
| 95 | 92 | 96 | 0,00126 | 0,00034 | 4,59 | 560 |
| 96 | 96 | 97 | 0,00297 | 0,00047 | 6,33 | 210 |
| 97 | 97 | 98 | 0,00715 | 0,00114 | 15,25 | 210 |
| 98 | 97 | 99 | 0,01466 | 0,00112 | 12,75 | 83 |
| 99 | 98 | 100 | 0,00798 | 0,00128 | 17,01 | 210 |
| 100 | 98 | 101 | 0,01295 | 0,00099 | 11,26 | 83 |
| 101 | 101 | 102 | 0,00779 | 0,00060 | 6,78 | 83 |
| 102 | 101 | 103 | 0,00662 | 0,00051 | 5,76 | 83 |
| 103 | 100 | 104 | 0,00913 | 0,00146 | 19,46 | 210 |
| 104 | 100 | 105 | 0,01250 | 0,00096 | 10,87 | 83 |
| 105 | 105 | 106 | 0,00820 | 0,00063 | 7,13 | 83 |
| 106 | 105 | 107 | 0,00651 | 0,00050 | 5,66 | 83 |
| 107 | 89 | 108 | 0,00264 | 0,00020 | 2,29 | 83 |
| 108 | 89 | 109 | 0,01124 | 0,00086 | 9,78 | 83 |
| 109 | 104 | 110 | 0,01239 | 0,00095 | 10,77 | 83 |
| 110 | 104 | 111 | 0,00090 | 0,00021 | 2,80 | 180 |
| 111 | 111 | 112 | 0,00616 | 0,00099 | 13,14 | 210 |
| 112 | 112 | 113 | 0,01273 | 0,00086 | 10,12 | 83 |
| 113 | 108 | 114 | 0,00324 | 0,00025 | 2,82 | 83 |
| 114 | 108 | 115 | 0,00864 | 0,00066 | 7,51 | 83 |
| 115 | 113 | 116 | 0,01174 | 0,00079 | 9,34 | 83 |
| 116 | 113 | 117 | 0,00944 | 0,00064 | 7,51 | 83 |
| 117 | 110 | 118 | 0,00931 | 0,00071 | 8,09 | 83 |
| 118 | 110 | 119 | 0,00897 | 0,00095 | 10,34 | 110 |
| 119 | 99 | 120 | 0,01115 | 0,00085 | 9,69 | 83 |
| 120 | 99 | 121 | 0,00375 | 0,00029 | 3,26 | 83 |

Tabulka č. 2 – Parametry vedení

| | |
|--|--------------|
| | Odběrné uzly |
| | Ostatní uzly |

Tabulka č. 3 – Vysvětlující legenda k barevnému označení uzlů